DLP10-6-79100522

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

Rég. recettes Dir. Dép. Agric. 13, Grand-Place - 62022 ARRAS C. C. P. LILLE 5701-50

ABONNEMENT ANNUEL.

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - DISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS -

BULLETIN nº 146 du 9 MAI 1979

60 Francs

GRANDES CULTURES

#### CEREALES

### BLE - PIETIN VERSE

Les blés d'Octobre atteignent le 1er noeud et parfois le 2ème (zones maritimes. Oise) alors que dans l'Aisne ils ne sont souvent qu'au redressement.

1/2 à 2/3 de ces parcelles réserient des symptômes de piétin verse et peuvent éventuellement justifier un traitement.

On décèle les premiers symptômes de piétin verse dans les blés semés du 30/10 au 20/11. Ces blés sont en général au stade redressement mais peuvent, en zones maritimes et dans quelques parcelles de l'Oise atteindre le premier, voire le 2ème noeud.

Les infestations y sont pratiquement toujours inférieures à 15 % de talles atteintes.

Attendre le 2ème noeud pour juger de l'opportunité d'un traitement (20 à 25 % de talles touchées par le piétin verse).

Préconisations : se reporter aux bulletins nos 143 - 144 - 145.

# ESCOURGEONS - RHYNCHOSPORIOSE

Les escourgeons sont au stade redressement - premier noeud (Flandre intérieure, Plaine de la Lys), premier noeud - deuxième noeud dans la plupart des régions et parfois deuxième noeud dépassé dans des zones chaudes (région de Lille par exemple).

La rhynchosporiose est présente dans toutes les parcelles observées, sur la base des plantes.

Les symptômes naissants apparaissent sur les feuilles supérieures dans l'Artois, le Cambrésis, les zones maritimes, le Ternois, la région de Lille, les zones de vallées du sud de l'Aisne...

Les variétés les plus sensibles sont Alpha, Astrix, Robur, Sympa.

Un traitement devra être réalisé surtout pour les variétés sensibles dans les jours qui suivent l'apparition du 3ème noeud (mi montaison) sauf cas d'attaque très grave où il doit être réalisé dès le 2ème noeud (bulletin n° 145).

15

.../...

Préconisations :

Lire dans le bulletin nº 145 (en dose de produit commercial / Ha) Bavistine M: 3,4 Kg + 0,75 1 Calixine ou 1,5 1 Saprol.

#### OIDIUM

Cette maladie apparaît à la faveur du réchauffement de ce début de mois sans toutefois nécessiter d'intervention par elle-même. Les produits utilisés contre la rhynchosporiose sont efficaces contre l'Oïdium.

#### COLZA D'HIVER

Méligèthes

Les cultures s'acheminent vers la floraison.

Les traitements sont inutiles à partir du moment où les premières fleurs commencent à s'épanouir.

Les méligèthes éventuellement présents consomment alors le pollen.

EDITION DE LA STATION "NORD et REARDIE"

TAK P mb 341 Pm MITELLINE

# Charençons des siliques

Bien que non encore décelés dans les différents postes de piègeage, il faut se montrer vigilant en raison de l'élévation actuelle des températures.

Seuil de traitement : un charençon / plante. Evaluation du seuil sur 50 plantes prises au hasard dans la parcelle. Le comptage doit être effectué. au-delà des 10 premiers mètres qui constituent la bordure de la parcelle.

Attention: Utiliser des produits non dangereux pour les abeilles (M.A. : Phosalone. . Dialiphos...).

#### BETTERAVE

. . . . . . . . . .

## Larves de bibions

On remarque leur présence quelquefois en grand nombre dans certaines parcelles de betteraves notamment derrière un précédent riche en matière organique.

sufe dispersons'i se resul duog buson sum's el empettà

Les larves sont détruites par les insecticides de sol tels : Témik, Curater, Counter.

Dans les parcelles non traitées, les risques de dégâts sont hypothétiques et mal connus ; les résultats d'une intervention à venir sont aléatoires.

l'Artoin, le Combrésia, les comes maritimes, le l'artoin, la région de bille, les genes de

Les veriotés les plus sensibles sont Alpia, Astrix, Rober, Symps.

. swing mont puperte't esp fore (nearwance in) buson emet up notificame't thewive bus wrunt

on il doit fire realisé des le 28me noeud (budlatin no 145).

sel appl neitheres shifting sel area tunique ballatt enta dived describites des

... energy I ob but up solllay

#### ARBORICULTURE FRUITIERE

## TAVELURE SUR POMMIERS ET POIRIERS - OIDIUM SUR POMMIERS

Poursuivre la protection.

## ARAIGNEES ROUGES SUR POMMIERS ET POIRIERS

Les éclosions ont commencé. Il est encore trop tôt pour intervenir. Le traitement doit être pratiqué seulement lorsque plus de 50 % des oeufs ont éclos.

On choisira l'un des produits suivants (tous sont bien sûr non dangereux pour les abeilles - à ce sujet, relire les recommandations de notre dernier bulletin n° 145 du 27 avril):

NOMS COMMERCIAUX	MATIERES	ACTIVE
	THETTENING	UCTTAL

Maîtac - Tudy Amitraze (60 g / H1)

Cet acaricide est également doué d'une efficacité contre le psylle intéressante.

Ambox 50 Binapacryl (50 g / Hl)

Néoran Bromopropylate (50 g / H1)

Morestan Chinométhicnate (12,5 g / Hl)

Mictacid - Plictran Cyhexatin (30 g / H1)

Torok Dialiphos (75 g / H1)

Kelthane - Carbax 50
Dicophyt - Sovifol Dicofol (50 g / H1)

Torke Fenbutatin oxyde (50 g / H1)

Animert 7 101 Tétrasul (40 g / Hl)

## PSYLLES SUR POIRIERS

Pendant la floraison, vous ne pouvez plus intervenir.

Seul l'Amitraze (60 g / Hl de M.A.) ayant un bon effet secondaire sur le psylle peut être éventuellement employé.

C.P.P.A.P. nº 533 A.D.

# L'INGENIEUR D'AGRONOMIE

D. CALLU

16